

NOTICE TO SUBMIT RESPONSE



Patent Applicant

Name: Samsung Electronics Co., Ltd. (Applicant Code: 119981042713)
Address: 416 Maetan 3-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyunggi-do, Korea

Attorney

Name: Young-pil Lee et al.
Address: 2F Cheonghwa Bldg., 1571-18 Seocho-dong, Seocho-ku, Seoul, Korea

Application No.: 10-1998-0022575

Title of the Invention: Computer System Having Conflict Fixing Function and Conflict Fixing Method

According to Article 63 of the Korean Patent Law, the applicant is notified that the present application has been rejected for the following reasons. Please submit an Argument or Amendment by the due date mentioned above, if any. The due date for a response may be extended by an infinite number of one-month periods, without a notification of approving the extension.

Reasons

The invention defined in claims 1-3 is rejected according to Article 29 (2) of the Patent Law.

The invention defined claims 1-3 relates to a recording medium for fixing conflicts of a computer system, on which a conflict fixing program is recorded. . This invention is just a presentation of simple information, and is not an object of the invention that can be industrially utilized.

The invention defined in claims 1-10 could have been easily invented by one skilled in the art to which the invention pertains, prior to the filing of the application as mentioned below, and thus this application is rejected according to Article 29 (2) of the Patent Law.

The invention defined in claims 1-10 relates to a computer system which provides an automatic fixing function when a conflict is generated, and a conflict fixing method. This invention is similar to Japanese Publication Patent No. hei 9-330141 (published on December 22, 1997) in respect of the objective and effects of a conflict fixing function and its structure having a control unit, a memory unit and an I/O unit, so that it is deemed that this invention can be easily invented by those skilled in the art.

The instant application is not patentable under Article 42(4) of the Korean Patent Law in view of the following informalities in the claims as mentioned below.

RECEIVED
OCT - 2 2000
TECH CENTER 21000



Claim 10 in the instant application describes "A method of fixing a conflict generated on an auxiliary memory of a computer system using a CD-ROM device having the CD-ROM of FIG. 2 --- ". This causes ambiguity concerning whether this claim is an independent claim or a dependent claim. Thus, this invention cannot be considered definite.

[Attachment]

Attachment 1: Japanese Publication Patent No. hei 9-330141 (published on December 22, 1997)

29 August 2000

Gab-Yun Kang/Examiner
Examination Division 4
Korean Industrial Property Office

RECEIVED
OCT - 2 2000
TECH CENTER 2700

출력 일자: 2000/8/30



발송번호 : 9-5-2000-021317921

수신 : 서울특별시 서초구 서초동 1571-18 청화빌딩

발송일자 : 2000.08.29

당 2층

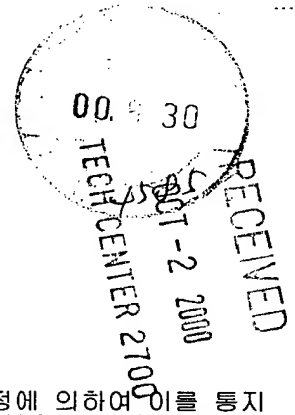
제출기일 : 2000.10.29

이영필 귀하

137-070

특허청 의견제출통지서

출원인 성명 삼성전자 주식회사 (출원인코드: 119981042713)
 주소 경기도 수원시 팔달구 매탄3동 416
대리인 성명 이영필 외 1 명
 주소 서울특별시 서초구 서초동 1571-18 청화빌딩 2층
출원번호 10-1998-0022575
발명의 명칭 장애복구기능을 갖는 컴퓨터 시스템 및 그 방법



이 출원에 대한 심사결과 아래와 같은 거절이유가 있어서 특허법 제63조의 규정에 의하여 이를 통지하오니 의견이 있거나 보정이 필요할 경우에는 상시기일까지 의견서 또는 보정서를 제출하여 주시기 바랍니다. (상시기일에 대한 연장은 매회 1월단위로 연장할 수 있으며, 별도의 기간연장승인 통지는 하지 않습니다)

[이 유]

이 출원의 특허청구범위 제1-3항에 기재된 사항은 특허법 제29조제1항의 본문의 규정에 의하여 특허를 받을 수 없습니다.

- 아 래 -

본원발명의 청구범위 제1-3항은 장애복구제어프로그램을 포함하여 기록한 것을 특징으로 하는 컴퓨터 시스템 장애복구용 기록매체에 관한 것이나, 이는 단순한 정보의 제시에 불과한 것으로서 산업상 이용할 수 있는 발명의 대상이 아닙니다.

이 출원의 특허청구범위 제1-10항에 기재된 발명은 그 출원전에 이 발명이 속하는 기술분야에서 통상의 지식을 가진 자가 아래에 지정한 것에 의하여 용이하게 발명할 수 있는 것이므로 특허법 제29조제2항의 규정에 의하여 특허를 받을 수 없습니다.

- 아 래 -

본원발명의 청구범위 제1-10항은 장애 발생시 자동복구기능을 제공하는 컴퓨터 시스템 및 그 방법에 관한 것이나, 이는 인용발명 일본특개평9-330141호(1997.12.22 공개)와 비교해 볼 때, 장애 복구 기능을 제공하는 점에서 목적, 효과가 유사하고 구성에 있어서도 제어부, 기억부, I/O부가 양자에 동일하게 나타나 있어 당해 기술분야의 통상의 지식을 가진 자가 용이하게 발명할 수 있다고 판단됩니다.

이 출원은 특허청구범위의 기재가 아래에 지정한 바와 같이 불비하여 특허법 제42조제4항의 규정에 의한 요건을 충족하지 못하므로 특허를 받을 수 없습니다.

- 아 래 -

본원의 청구범위 제10항에는 '제2항의 씨디-롬을 구비한 씨디-롬 장치를 이용하여 컴퓨터 시스템의 보조기억부에 발생한 장애를 복구하는 방법에 있어서(이하생략)'라고 기재되어 있어 당항이 종속항인지 독립항인지가 불명료하여 그 발명이 명확하게 기재되어 있다고 볼 수 없습니다.

[참 부]

첨부1 일본특개평9-330141호(1997.12.22 공개)

끝.

출력 일자: 2000/8/30

2000.08.29

특허청 심사4국

심사관 강갑



<<안내>>

문의사항이 있으시면 ☎ 042-481-5647 로 문의하시기 바랍니다.